

JACKODUR® Montagelijm

JACKODUR® Montagelijm is een oplosmiddelvrije, eencomponentlijm op polyurethaanbasis. De lijm is pasta-achtig en overbrugt materiaaloneffenheden. Hij hardt uit door de reactie met vocht.

Gebruik:

JACKODUR® Montagelijm is universeel bruikbaar. Onder andere voor de bevestiging van:

- Isolatie-elementen (geschuimd polystyreen, pvc, PU enz.)
- Hout en plaatmateriaal (spaanplaat, multiplex enz.)
- Metalen (aluminium, rvs, verzinkt staal, koper enz.)
- Kunststoffen (hard pvc, GVK enz.)
- Steen, keramiek
- Onbrandbare bouwplaten (gipskartonplaten enz.)
- De gebruiker moet het product altijd vooraf testen voor de betreffende toepassing



Technische gegevens :

Viscositeit (23 °C)	stabiel, pasta-achtig
Aanbevolen houtvochtigheid	~ 8 – 16%
Functionele sterkte bij +20 °C	ongeveer 10 minuten, afhankelijk van de toepassing
Temperatuurbestendigheid	-30 °C tot +110 °C
Verwerkingstemperatuur	van 0 °C
Filmvorming (droog +20 °C, 50% RV)	~ 3 minuut
Uithardingsnelheid (+20 °C, 50% RV)	ongeveer 1 mm in 24 uur
Opslag en transport	+15 °C tot +25 °C – vorstvrij en droog bewaren, niet blootstellen aan direct zonlicht
Opslagstabiliteit	15 maanden in de ongeopende originele verpakking

* Het product mag tijdens de gebruikelijke transporttijden aan temperaturen van -30 °C tot +35 °C blootgesteld worden.

Aandacht:

JACKODUR® Montagelijm is niet geschikt voor de bevestiging van spiegels of voor het plakken van glas, blank aluminium, polyethyleen (PE), polypropyleen (PP), polyamide (PA), polytetrafluoroethyleen (PTFE), silicone, acrylglas, wasachtige en bitumineuze ondergronden enz.

Verwerkingsinstructies:

- Afhankelijk van het materiaal moet worden gecontroleerd of de hechting kan worden verbeterd door het oppervlak te schuren of met een primer voor te behandelen.
- De oppervlakken van de te verbinden werkstukken moeten droog, stof-, vetvrij en schoon zijn.
- Breng JACKODUR® montagelijm in strepen aan.
- Na het verbinden worden de delen gefixeerd/aangedrukt totdat de functionele sterkte is bereikt.
- Om de uitharding te versnellen of bij de onderlinge bevestiging van niet-zuigende materialen dient de JACKODUR® montagelijm met water te worden besproeid.
- Het plakken moet plaatsvinden terwijl de JACKODUR® montagelijm nog vochtig is (na bevochtiging max. 1,5 minuut).
- Verwijder lijmresten onmiddellijk, uitgeharde lijm kan alleen nog mechanisch worden verwijderd.
- Bevestigen van aluminium, koper, messing: alleen op chemisch voorbehandelde of gelakte oppervlakken; deze materialen kunnen zonder geschikte voorbehandeling van de lijmvlakken niet blijvend verouderingsbestendig worden geplakt.
- Bij de verlijming van materialen met een verschillende lineaire uitzetting moet met name bij belasting in toepassingsgebieden met wisselende temperaturen het gedrag op lange termijn worden onderzocht.
- Neem de gevarenaanduidingen en veiligheidsadviezen op de tube in acht en raadpleeg het veiligheidsinformatieblad.

Opmerking:

De gegevens in dit document zijn gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring. Ze vormen geen garantie in juridische zin. Bij de toepassing dient altijd rekening te worden gehouden met de bijzondere omstandigheden van het specifieke geval, met name ook in bouwfysisch, bouwtechnisch en bouwrechtelijk opzicht. Per 24 augustus 2023 moet voor industrieel of beroepsmatig gebruik een passende opleiding zijn voltooid.

JACKON Insulation GmbH

Carl-Benz-Straße 8
D-33803 Steinhagen

T +49 (0) 5204 9955 - 0
F +49 (0) 5204 9955 - 400

E info@jackodur.com
W www.jackon-insulation.com

JACKON
by BEW